



Censos de lagartija pirenaica (*Iberolacerta bonnali*) en cuadrículas 500x500 m², mediante prospección de hábitats adecuados en el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici.

Objetivos específicos de la actividad: realizar censo de monitorización de lagartija pirenaica (*Iberolacerta bonnali*) que sea aplicable y comparable año tras año.

Resultados esperados: datos de presencia/ausencia. Datos de abundancia. Tendencias poblaciones a medio plazo. Propuesta de medidas de gestión en función de los resultados obtenidos.

Metodología: recorridos de transectos lineales a pie siguiendo los hábitats adecuados y contabilizando el número de individuos, o metodología ya establecida por el propio Parque Nacional.

Dado que el trabajo en el P.N. está bastante avanzado, nos centraremos en muestrear áreas pertenecientes a la Zona Periférica de Protección del Parque.

Duración: 2 campos de trabajo de 7 días.

Número de voluntarios participantes: 4 voluntarios por campo de trabajo.

Fechas: primer campo (del 01 de agosto de 2025 al 7 de agosto de 2025) segundo campo (del 7 de agosto de 2025 al 13 de agosto de 2025).

Logística de la actividad: el alojamiento y manutención dentro de la actividad serán a cargo del proyecto durante los días de asistencia.

Si se sobrepasan las peticiones de asistencia como voluntaria/o a las plazas ofertadas, tendrán prioridad:

- 1.- Los socios de la AHE.
- 2.- Los participantes en el proyecto SARE.
- 3.- El orden de recepción de solicitudes.

Dada la intensa actividad física a desempeñar durante los muestreos, es esencial que los interesados en participar estén habituados a la realización de rutas de montaña y presenten una condición física adecuada a dicha actividad. Durante la mayoría de las jornadas se realizarán rutas de montaña de más de 8hs de duración y 1.000m de desnivel. También se ha previsto la realización de vivac 1 o 2 noches en cada turno del voluntariado si la climatología lo permite.

Actividades complementarias:

Charla divulgativa de formación del voluntariado: biología de *Iberolacerta bonnali*.

Actividades de conocimiento del medio: Características del P.N. Aigüestortes i Estany de Sant Maurici y valores significativos. Durante los muestreos se enseñará a los voluntarios diferentes técnicas de muestreo de anfibios y reptiles.